

1

符合RoHS指令要求
CONFORM TO RoHS INSTRUCTIONS

2

S	50	100	150	200	250	300	350	400
L	110	160	210	260	310	360	410	460
重量	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4

3

4

5

6

感应器接线图
Sensor wiring diagram

光电开关安装槽尺寸

光电开关选配件

滑台机械限位28mm

(32)

有效行程 (S+5)

滑台机械限位25mm

特性 character

规格 specifications

1. 导程
The guide

2/4/8/12

2. 步距角
Step Angle

1.8°

3. 保持转矩
Holding Torque

≥65mN.m

4. 搭配马达
Pair with a motor

步进28

5. 加速度
acceleration

100ms (0.2s)

6. 重复定位精度
positioning accuracy

±0.05mm

7. 荷载
Load

水平4Kg 垂直1Kg

8. 额定电流
Rated current

DC 0.95A

9. 传感器 (选配)
sensor

(NPN)+1米线

10. 重量
weight

0.7kg~1.4kg

11. 绝缘等级
Insulation class

B Class

表面粗糙度

图面为标示一般公差

游标尺公差300以下±0.5 300~600±0.7 600~1000±1.0

孔距公差±0.15, 方格公差±0.015

未标示之倒角C0.5, 未标示之圆角R0.5

表面处理

氧化亮银

热处理

无

标记

REV

修改内容

Description

日期

Date

设计

INSPECTED

审核

CHECKED

批准

APPROVED

日期

Date

版本

Version

型号

Model

SW30LxxxTxx-28-10

视图
view

比例
inverse proportion

1:1

A0

重庆优摩特科技有限公司
Chongqing UMot technology Co.Ltd.

有效行程

50	100	150	200	250	300	350	400
A	30	30	55	30	55	30	55
M	50	100	100	100	100	100	100
N	1	1	1	2	2	3	3